

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys CA - bloc de contacts auxiliaires - 1F+1O - bornes à vis-étriers

LA1KN11

Statut commercial: Commercialisé

Principales

| | |
|---------------------------------------|--|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys K |
| Type de produit ou équipement | Bloc de contact auxiliaire |
| Nom de l'appareil | LA1 |
| Compatibilité de gamme | TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K TeSys K CA4K |
| Emplacement de montage | Façade |
| Composition des contacts de pôles | 1 NO + 1 NF |
| Fonctionnement des contacts | Instantané |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 25...400 Hz |
| [Ui] tension assignée d'isolation | 690 V se conformer à CEI 60947-5-1 600 V se conformer à UL 60947-5-1 600 V se conformer à CSA C22.2 No 60947-5-1 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A (at 50 °C) |
| Normes | EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1 UL 60335-2-40:Annexe JJ |
| Certifications du produit | CB Schème CCC UL CSA CE UKCA |

Complémentaires

| | |
|---|--|
| Pouvoir nominal d'enclenchement Irms | 110 A at <= 690 V CA conforming to CEI 60947 |
| Courant temporaire admissible | 80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms |
| Calibre du fusible à associer | 10 A gG at <= 690 V conforming to CEI 60947 |
| Courant commuté minimum | 5 mA |
| Tension de commutation minimale | 17 V |
| Distance de non-recouvrement | 0,5 mm |
| Résistance d'isolation | > 10 MΩ |

| | |
|-----------------------------|--|
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,34...1,5 mm ² flexible avec embout Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 0,75...4 mm ² flexible sans embout Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1,5...4 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,34...1,5 mm ² flexible avec embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 0,75...4 mm ² flexible sans embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1,5...4 mm ² rigide |
| Couple de serrage | 1,3 N.m - avec tournevis cruciforme Philips n° 2 1,3 N.m - avec tournevis pozidriv No 2 |
| Hauteur | 30 mm |
| Largeur | 38 mm |
| Profondeur | 35 mm |
| Poids Net | 0,045 kg |

Environnement

| | |
|---|-------------------------------|
| Caractéristique d'environnement | Environnement normal |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 |
| Traitement de protection | TC se conformer à CEI 60068 |
| Température ambiante pour le stockage | -50...80 °C |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -25...50 °C |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m |

Emballage

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 3,700 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 4,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 4,000 cm |
| Poids de l'emballage (Kg) | 33,000 g |
| Type d'emballage 2 | S02 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 100 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 3,834 kg |
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 1600 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 75,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 60,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 80,000 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 67,140 kg |

Garantie contractuelle

| | |
|---------------------------|----|
| Garantie (en mois) | 18 |
|---------------------------|----|



Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total **4**

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive RoHS UE](#) **Conforme**

Régulation REACh [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité **Pas d'opérations particulières de recyclage requises**

Reprise **Non**

Label DEEE
 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.